

**Технические характеристики
 на Пункт секционирования столбовой ПСС/ЭТМ-10 реклоузер (Секционный
 выключатель 10 кВ)**

№	Наименование	Значение
1	Номинальное напряжение (линейное)	10 кВ
2	Максимальное рабочее напряжение (линейное)	12 кВ
3	Номинальный ток главных цепей	630 А
4	Номинальная частота	50 Гц
5	Номинальный ток отключения	20 кА
6	Номинальный ток термической стойкости	20 кА
7	Номинальный ток электродинамической стойкости	50 кА
8	Номинальное напряжение питания вспомогательных цепей	~220 В
9	Вид изоляции	Воздушная
10	Уровень изоляции	Нормальная
11	Наличие изоляции токоведущих элементов	Неизолированные
12	Условия обслуживания	Двухстороннее
13	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1; УХЛ1
14	Влажность при температуре 20 С	100%
15	Высота установки над уровнем моря	<1000 м
16	Ресурс по коммутационной способности: - при номинальном рабочем токе, не менее циклов ВО	50000
17	Ресурс по коммутационной способности: - при номинальном токе отключения, не менее	100
18	Класс точности трансформаторов тока	0,5; 0.2; 0.5S; 0.2S
19	Коэффициент трансформации трансформаторов тока	5/5 – 600/5
20	Масса ПУС-10: - Высоковольтный модуль (ВМ) с односторонним питанием, не более	320 кг
21	Масса ПУС-10: - Высоковольтный модуль (ВМ) с двухсторонним питанием, не более	350 кг
22	Масса ПУС-10: - Низковольтный модуль (НМ), не более	60 кг
23	Габаритные размеры (ДхШхВ): - Высоковольтный модуль (ВМ)	830x800x1310 мм
24	Габаритные размеры (ДхШхВ): - Высоковольтный модуль (ВМ) на паллете	1200x800x1400 мм
25	Габаритные размеры (ВхШхД): - Низковольтный модуль (НМ)	800x600x350 мм
26	Срок службы, не менее	30 лет
27	Гарантийный срок на изделие	30 месяцев
28	Гарантийный срок на изделие: - на вакуумный выключатель	7 лет

